特許協力条約に基づく国際出願

国際出願番号	受到一定配入欄	
国際出願日	PCT	
(受付印)	9.2.04	
(log 1 = 1) (cm 1 = m = m		

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	P		
出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処 理されることを請求する。	\	2.04 領印	
	出願人又は代理人の母類配号 (希望する場合、個大12字) PC-	9037	
第 I 欄 発明の名称			
スイッチング電源			
	•		
第 Ⅱ 欄 出願人 この柳に記載した者は、発明者でもあ	53.		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載	;あて名は郵便番号及び国名も記載)	電話番号:	
新電元工業株式会社			
SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING	G CO., LTD.	ファクシミリ番号:	
〒100-0004 日本国東京都千代田区大手町27			
2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo	100-004 Japan	加入電信番号:	
		出願人登録番号:	
		山城八豆球曲号。	
国籍(国名):日本国 JAPAN	_{住所(国名)} : 日本国 JAPAN		
この棚に記載した者は、次の すべての共宝国 メルタを	除くすべての指定国 米国のみ	追記棚に記載した指定国	
指定国についての出願人である:	MICH MENSO		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載;	: あて名は郵便番号及び国名も紀載)	この棚に記載した者は	
, 久保田 健一		次に該当する:	
KUBOTA Kenichi 出願人のみである。			
〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町10番13号			
新電元工業株式会社工場内			
c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURI		発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、	
Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, Saitam	a 357-8585 Japan	以下に記入しないこと)	
	•	出願人登録番号:	
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	[:] 京 (国名):日本国 JAPAN		
この棚に記載した者は、次の・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	除くすべての指定国 🗸 米国のみ	100 mm - 9741 + 44-0-	
指定国についての出願人である: ****	ポイダ・Cの指定国 ▼ 不国のみ	追記棚に記載した指定国	
第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名			
次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:		の代表者	
氏名(名称)及びあて名:(姓·名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記載:	·	電話番号:	
6490 弁理士 志賀 正武 SHIGA Masatake 8903 弁理士 渡邊 降 · WATANABE Taka			
8903 弁理士 渡邊 隆 WATANABE Taka 〒104-8453 日本国東京都中央区八重洲2丁目3		ファクシミリ番号: 03-5288-5831	
2-3-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-8453 Japan	16日写		
1, 14034, Olido-ku, Tokyo 104-0433 Japan		加入電信番号:	
		代理人登録番号:	
通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内		いる場合は、レ印を付す。	

様式PCT/RO/101 (第1用紙) (2004年1月版)

2	
_	i:

第 田 棚の続き その他の出願人又は発明者				
この純菓を使用しないとき	は、この用紙を簡諧に含めないこと。			
氏名 :名称: 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人/七公式の完全な名称を記載: あて名は郵便番号及び固名も記載: 次に該当する: 金木 健一 出願人のみである				
SUZUKI Kenichi 〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町10番1 新電元工業株式会社工場内		✓ 出願人及び範明者である。 ※明者のみである。		
c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTU Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, Saita		(ごこにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) 出願人登録番号:		
^{國籍(圖名):} 日本国 JAPAN	^{住所(固名):} 日本国 JAPAN			
この側に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: サベての指定国 米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記隅に記載した指定国		
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名の廟に記載; 法人は公式の完全な名称を記す 関根 豊	破;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この棚に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。		
「SEKINE Yutaka 〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町10番1 「新電元工業株式会社工場内	3号	■ 出願人及び発明者である。		
c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTU Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, Saita	RING CO., LTD., ma 357-8585 Japan	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)		
		出願人登録番号:		
国籍(国名):日本国 JAPAN	住所(国名):日本国 JAPAN			
指定国についての出願人である: └──	を除くすべての指定国 ✓ 米国のみ	追記欄に記載した指定国		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名称を記録	成;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:		
│ 大島 正樹 │ OHSHIMA Masaki		出願人のみである。		
〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町10番13号				
新電元工業株式会社工場内 c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTU Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, Saita	RING CO., LTD., ma 357-8585 Japan	発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)		
		出願人登録番号:		
国籍(国名):日本国 JAPAN	住所(图名):日本国 JAPAN			
この棚に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記棚に記載した指定国		
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記	裁;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する:		
│ 渡辺 晴夫 ┃ 				
WATANABE Haruo				
c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTU	が電ル工業体式会社工場内 c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD., Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, Saitama 357-8585 Japan			
	出願人登録番号:			
		山麓八豆は甘う・		
国籍(国名):日本国 JAPAN	住所(国名):日本国 JAPAN	口险人员配证 ·		
~ 0 MI - 1741	住所 (国名): 日本国 JAPAN Bを除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記棚に記載した指定国		

		3 			
第 11 欄の続き その他の出願人又は発明者					
この雑葉を使用しない	15 36	は、この用紙を願書に	合めないこと。	······	
氏名(名称)及びほて名: <i>(姓・名の順に記載:法人は公式の完全な名</i> 芳賀 浩之 HAGA Hiroyuki 〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町10 新電元工業株式会社工場内 c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFAC Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, S	番 1 CTUI	3号 RING CO., LTI	D.,	・ 出願人 発明者 (ごご)	。: のみである 及び発明者である。 のみである。 に <i>レ印を付したときは、</i> に 記入し ないこと)
国籍(国名):日本国 JAPAN		住所(国名):日本	区国 JAPAN		
この棚に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国	米国	を除くすべての指定国	✓ 米国のみ		追記欄に記載した指定国
(株) (A(F)) 及びちて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名) 菊地 芳彦 KIKUCHI Yoshihiko 〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町 1 0 新電元工業株式会社工場内 c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFAC Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, S	番1 CTU	3号 RING CO., LT	D.,	出願人	ら: のみである。 及び発明者である。 のみである。 に <i>レ印を付したときは、</i> に <i>記入しないこと)</i>
国籍(国名):日本国 JAPAN		住所 (国名): 日ス	大国 JAPAN		
ての欄に配載した者は、次の 指定国についての出願人である: 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の廟に記載:法人は公式の完全な名 林 賢知 HAYASHI Masanori 〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町10 新電元工業株式会社工場内 c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFAC Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, S	子 新春記)番 1 CTU	3号 RING CO., LT	D.,	出願人	ら: のみである。 及び発明者である。 のみである。 に <i>レ印を付したときは、</i> に <i>記入しないこと)</i>
国籍(国名):日本国 JAPAN		住所 (国名):日之	区国 JAPAN		
この棚に記載した者は、次の 指定国についての出頭人である: すべての指定国	米国	を除くすべての指定国	✔ 米国のみ		追記欄に記載した指定国
EA (名称) 及びあて名: (姓・名の順に記載: 法人は公式の完全な名 善田 健一 ZENDA Kenichi 〒357-8585 日本国埼玉県飯能市南町1 C 新電元工業株式会社工場内 c/o SHINDENGEN ELECTRIC MANUFA(Factory, 10-13, Minami-cho, Hanno-shi, S)番1 CTU	3号 RING CO., LT	D.,	✓ 出願人 ○ 発明者は	ら: のみである。 及び発明者である。 のみである。 に <i>レ印を付したときは、</i> に <i>記入しないこと)</i>
国籍(国名):日本国 JAPAN		住所 (国名):日之	国 JAPAN		

米国を除くすべての指定国 🗸 米国のみ

く その他の出願人又は発明者が他の統葉に記載されている。

すべての指定国

この棚に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:

追記欄に記載した指定国

4				E

第Ⅲ 欄の続き その他の	出願人又は発明者				
ATTT THE COLUMN		しないときん	は、この用紙を願督に	含めないこと。	
氏名 (名称) 及びあて名: (姓·名の 野崎 幸弘					この棚に配載した者は 次に該当する: 出願人のみである。
NOZAKI Yukihiro 〒357-8585 日本国塔 新電元工業株式会社	工場内				✓ 出願人及び発明者である。 発明者のみである。
c/o SHINDENGEN E Factory, 10-13, Mina	I FCTRIC MANU	IFACTU hi, Saita	RING CO., LTL ma 357-8585 J)., apan	(ごごにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
			住所(国名):日本		
この欄に記載した者は、次の	すべての指定国		 を除くすべての指定国	✔ 米国のみ	追記欄に記載した指定国
指定国についての出願人である: 氏名(名称)及びあて名: (姓・名)	1 1	全な名称を記る	裁;あて名は郵便番号及び	<u></u> 万国名も記載)	この棚に記載した者は 次に該当する:
			·		出願人のみである。
		•			出願人及び発明者である。
					発明者のみである。 <i>(ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)</i>
			•		出願人登録番号:
国籍(国名):			住所 (国名):		
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国		国を除くすべての指定国	米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名	の順に記載;法人は公式の完	全な名称を記	載;あて名は郵便番号及び	び国名も記載)	この棚に記載した者は 次に該当する:
					出願人のみである。
					出願人及び発明者である。
					発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと)
					出願人登録番号:
国籍 <i>(国名)</i> :			住所 (国名):		
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国		国を除くすべての指定国	米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名	の順に記載:法人は公式の完	全な名称を記	載;あて名は郵便番号及	び国名も記載)	この棚に記載した者は 次に該当する:
					出願人のみである。
					出願人及び発明者である。
·					発明者のみである。 <i>(ここにレ印を付したときは、</i> 以下に記入しないこと)
			•		出願人登録番号:
国籍 (国名):			住所 (国名):		
この欄に記載した者は、次の	すべての指定国		国を除くすべての指定国	米国のみ	追記欄に記載した指定国
指定国についての出願人である: その他の出願人又は発明者が	他の続葉に記載されている。				

5	
9	百

第V欄 国の指定				
類の保護を求め、及び間 しかしながら、以下の間 □ DE ドイツについ □ KR 韓国について □ RU ロシアについ (上記のチェック欄は、 3 ことを目的に、当該間	该当する場合には広域と国内 国については指定をせず、それは指定をしない には指定をしない いては指定をしない いては指定をしない 、それらの国々の国内法令に 国の指定を除外するときに係	9 (a) に基づき、国際出願日に拘 内特許の両方を求める国際出願とな その国の国内保護を求めない。 に基づき、国際出願が主張する優先 使用することができる。しかし、い 生令手続の結果に関しては、第V棚	る。 権主張の基礎となる先の国内 ったん除外した指定は、それ	・ 7出願の効果が消滅することを避け
第 VI 欄 優先権主				
以下の先の出願に基づく		1		
. 先の出願日 	先の出願番号		先の出願 	·
(日. 月. 年)		国内出願:パリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出願:*広域官庁名	国際出願:受理官庁名
05.09.03	特願2003-313441	日本国 JAPAN		
(2)				
22.12.03	特願2003-423924	日本国 JAPAN		
(3)				
22.12.03	特願2003-423925	日本国 JAPAN		
他の優先権の主	張(先の出願)が追記欄に			
ことを、受理官庁(日本国) すべて *先の出願がARIPO出	特許庁の長官)に対して請求す 憂先権(1) 優先権(2) 優先権(3) こ その	他は追記欄参照	
第 VII 欄 国際調査	 生機 関			
国際調査機関 (ISA) の選択(2以上の国際調査機関が国際調査を実施することが可能な場合、いずれかを選択し二文字コードを記載。)				
ISA/JP 先の調査結果の <i>出願日(日. 月</i>		査の照会(先の調査が、国際調 出願番号	<u> 酒を機関によって既に実施又に</u> 国名(又は広域官	
第 VIII 欄 申立て		•		
この出願は以下の申立	てを含む。(下記の該当す	する欄をチェックし、右にそれぞれの	の申立て数を記載)	申立て数
算VIII 欄(i)	発明者の特定に	:関する申立て	:	
第 VIII 欄(ii)	出願し及び特許 出願人の資格に	を与えられる国際出願! 関する申立て	目における :	<u> </u>
第 VIII 棩(iii) 先の出願の優先 出願人の資格に	権を主張する国際出願E 関する申立て	∃における :	
第 VIII 欄(iv)	発明者である旨 (米国を指定国		:	
第 VIII 欄(v)	不利にならない 立て	開示又は新規性喪失の例	列外に関する申 :	· ·

		6	
第 I X 欄 照合欄;出願の言語			
この国際出願は次のものを含む。 (a) 紙形式での牧数 願敬(申立てを含む)	6 枚 1 37 枚 2 枚 1 枚 2 34 枚 数 数 枚 5 6 80 枚 80		数 1 1
(b) コンピュータ読み取り可能な形式のみ (実施細則第801号(a)(i)) (i) 配列表 (ii) 配列表 (ii) 配列表に関連するテーブル (c) コンピュータ読み取り可能な形式と同 (実施細則第801号(a)(ii)) (i) 配列表 (ii) 配列表 (ii) 配列表 (ii) 配列表 (ii) 配列表に関連するテーブル 媒体の翻類 (フレキシア゙ トデ イスウ、CD-ROM、CD-I と枚数 配列表に関連するテーブル (追加的写しは右欄 9. (ii)または 10(ii)に	一の 10 10 11 11 11 11 11 1	(i) 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出願の一部を構成しない) (左僚(b) (D) 又は(C) (C) レ印を付した場合のみ) 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し 国際調査のための写しの同一性、又は左總に記載した配列表を含む写しの同一性についての陳述書を添付 コンピュータ読み取り可能な配列表に関連するテーブル (媒体の種類と枚数も表示する) (i) 実施細則第 802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出願の一部を構成しない) (左僚(b) (ii) 又は(C) (C) レ レ 中を付した場合のみ) 実施細則第 802 号 b の 4 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し 関際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した配列表に関連したテー ブルを含む写しの同一性、又は左欄に記載した配列表に関連したテー ブルを含む写しの同一性、これた欄に記載した配列表に関連したテー ブルを含む写しの同一性、これた欄に記載した配列表に関連したテー ブルを含む写しの同一性についての陳述書を添付 その他(登類名を具体的に記載):	
要約費とともに提示する図面: 図1 第X欄 出願人、代理人又はす 各人の氏名(名称)を記載し、その次に押印		本国際出願の 言語:日本語 者の記名押印	
志賀正武	渡送	· 隆	
1. 国際出願として提出された番類の実際の受 3. 国際出願として提出された番類を補完する その後期間内に受理されたものの実際の受	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	受理官庁記入欄 2. 図面 受理された 受理された であって 不足図面がある	
4. 特許協力条約第11条(2)に基づく必要 5. 出願人により特定された 国際調査機関 ISA		内の受理の日 6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。	
記録原本の受理の日:		- 国際事務局記入欄	

P C T	
手数料計算用紙	国際出願番号
出願人又は代理人の御類記号	
PC-9037	受理官庁の日付印
^{出願人} 新電元工業株式会社	
所定の手数料の計算	
1. 及び2. 特許協力条約に基づく国際出願に関する法律(国内法) 第18条第1項第1号の規定による手数料 <i>(注1)</i> (送付手数料[T]及び調査手数料[S]の合計)	110,000 F T+S
3. 国際出願手数料(注2)	. •
国際出願手数料 国際出願に含まれる用紙の枚数 <u>80</u> 枚	
ii 最初の30枚まで 116,0	00 円 ii
12 3 0 枚を超える用紙の枚数 × 1,200	OO 円 i2
コープ :B thidh AT 公 (RIFIN 表の一部 パコンピュータ 読み取り可能な形式のみ	
i3	PJ i3
× =	
,	
i1、i2 及びi3 に記入した金額を加算し、合計額を I に記入	176,000 🖪 🗓
4. 納付すべき手数料の合計	
T+S 及び I に記入した金額を加算し、総額を合計に記入	286,000 🖷 📗
	合計
	<u> </u>
 (注1) 送付手数料及び調査手数料については、合計金額を特許印紙をもって納/	けしなければならない。
(注2) 国際出願手数料については、受理官庁である日本国特許庁の長官が告示す	· []
(注2) 国際出願手数料については、受理官庁である日本国特計庁の長官か合示。 む面を提出することにより納付しなければならない。なお、振り込みを制 認めるときは、省略することができる。	る国際が別別の日産、低点のの配列する







送付手数料:調査手数料 110,000円